

# SDV

## 智能网联汽车服务接口规范

SDV/T 001-2022

### 第四部分：设备抽象 API 接口

### 变更说明

2022-12-28 发布

中国汽车工业协会软件分会  
软件定义汽车委员会

---

# 目 录

---

<b>1 设备抽象 API Version 4 Beta 1 相对于 API Version 3 的变更说明（2022-12-28）</b> .....	<b>3</b>
1.1 BCM(车身域)设备抽象变更说明 .....	3
1.1.1 API 变更说明 .....	3
1.1.2 数据类型变更说明 .....	3
1.2 TMS(热管理)设备抽象变更说明 .....	3
1.3 PWT(动力域)设备抽象变更说明 .....	4
1.3.1 API 变更说明 .....	4
1.3.2 数据类型变更说明 .....	4
1.4 CHS(底盘域)设备抽象变更说明 .....	4
1.4.1 API 变更说明 .....	4
1.4.2 数据类型变更说明 .....	4
1.5 ADAS(智驾域)设备抽象变更说明 .....	4

# 1 设备抽象 API Version 4 Beta 1 相对于 API Version 3 的变更说明（2022-12-28）

## 1.1 BCM(车身域)设备抽象变更说明

### 1.1.1 API 变更说明

服务名称	API 名称	参数名称	变更类型	变更说明	是否兼容性变更
Actr_SngSpdWipr	setOper	ctrl	修改	增加入参解释 0x2:Brake	否
Actr_DoorLockPwrRels	ntfVolt	-	新增	新增 API	是
Actr_DoorLockPwrRels	setOper	dir	修改	更改入参解释 0x2:Close→ 0x2:Reset; 增加 0x3:Brake	否
Actr_UniDirLock	ntfLockSt	-	新增	新增 API	是

### 1.1.2 数据类型变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。

## 1.2 TMS(热管理)设备抽象变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。

## 1.3 PWT(动力域)设备抽象变更说明

### 1.3.1 API 变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。

### 1.3.2 数据类型变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。

## 1.4 CHS(底盘域)设备抽象变更说明

### 1.4.1 API 变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。

### 1.4.2 数据类型变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。

## 1.5 ADAS(智驾域)设备抽象变更说明

API Version 4 Beta 1 相比较 API Version 3，无变更。